

- ADN PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA
1. PLANTS EXTRACT
 2. CELLS & CULTURED
 3. CELL SURVIVAL

kk

FF 39 /02

Rah
u

SKRIPSI

DYAH KANTHI RAHAYU

**UJI AKTIVITAS SITOTOKSIK EKSTRAK METANOL UMBI
BIDARA UPAS (*Merremia mammosa* Hall) PADA KULTUR SEL
MIELOMA MENCIT DENGAN METODE VIABILITAS SEL**



**MILIK
PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA**

**BAGIAN ILMU BAHAN ALAM
FAKULTAS FARMASI UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2002**

**UJI AKTIVITAS SITOTOKSIK EKSTRAK METANOL UMBI
BIDARA UPAS (*Merremia mammosa* Hall) PADA KULTUR SEL
MIELOMA MENCIT DENGAN METODE VIABILITAS SEL**

SKRIPSI

Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Sains (Ssi) Pada Fakultas Farmasi Universitas Airlangga

SURABAYA

2002

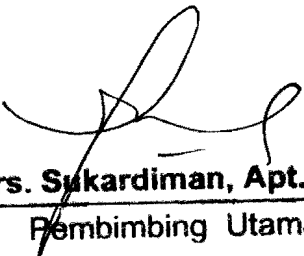
Oleh :


DYAH KANTHI RAHAYU

059711889

Disetujui oleh :

**MILIK
PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA**


Drs. Sukardiman, Apt., Ms.
Pembimbing Utama


Dra. Aty Widyawaruyanti, Apt., Msi
Pembimbing Serta

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan

Berdasarkan percobaan di atas dapat diambil kesimpulan bahwa:
Ekstrak metanol umbi bidara upas (*Merremia mammosa* Hall) mempunyai aktivitas sitotoksik terhadap kultur sel mieloma mencit dengan harga $LC_{50} = 629,61601 \mu\text{g/ml}$.

6.2. Saran

Setelah dilakukan percobaan tersebut, maka disarankan untuk:

Dilakukan penelitian lanjutan untuk menguji aktivitas sitotoksik tanaman bidara upas (*Merremia mammosa* Hall) dengan menggunakan sel kanker jenis lain.